

SISTEM INFORMASI PENGAJUAN PROPOSAL UNTUK KEGIATAN PROLANIS KE BPJS KESEHATAN PADA FKTP dr.DENY SULISTYORINI, M.MRS MAGETAN

PROPOSAL SUBMISSION INFORMATION SYSTEMS FOR PROLANIS ACTIVITIES TO THE BPJS HEALTH IN FKTP dr.DENY SULISTYORINI, M.MRS MAGETAN

Rizda Suciyanti R. Dewi¹, Wartika

^{1,3} Universitas Komputer Indonesia

² Universitas Komputer Indonesia

Email : rizadasr79@gmail.com

Abstrak – Fasilitas Kesehatan Tingkat Pertama (FKTP) Dr.Deny Sulistyorini merupakan layanan kesehatan yang bekerjasama dengan BPJS Kesehatan. FKTP dr.Deny Sulistyorini ini mengadakan Program Pengelolaan Penyakit Kronis (PROLANIS) ,aktivitas PROLANIS ini meliputi, senam, cek kesehatan, serta edukasi penyakit. program ini diselenggarakan oleh BPJS Kesehatan yang bertujuan untuk mendorong peserta penyandang penyakit kronis mencapai kualitas hidup yang optimal. Berdasarkan survei yang dilakukan pada FKTP ini kepada admin yang bertugas ditempat tersebut, bahwa dalam proses pengajuan kegiatan PROLANIS, kendala dalam proses pembuatan proposal yaitu admin kesulitan dalam menyesuaikan format penulisan untuk lampiran-lampiran proposal, yang mana lampiran proposal seperti pembuatan kuitansi total biaya kegiatan, Notulensi kegiatan, absensi, serta pembayaran yang masih tidak beraturan dan terpisah-pisah , sehingga memakan waktu lama dalam pembuatan proposal. Dalam penelitian ini penulis menggunakan metode Deskriptif, serta menggunakan metode pengembangan prototype. Dalam pengumpulan data, penulis melaksanakan observasi dan interview kepada petugas atau admin yang ada di FKTP dr.Deny Sulistyorini, M.MRS Magetan.

Kata kunci : Sistem Informasi, Proposal, FKTP, PROLANIS, BPJS

Abstract First Level Health Facility (FKTP) Dr.Deny Sulistyorini is a health service in collaboration with BPJS Health. FKTP Dr. Deny Sulistyorini held the Chronic Disease Management Program (PROLANIS), this PROLANIS activity includes, gymnastics, health checks, and disease education. Based on a survey conducted on this FKTP to the admin in charge of the place, that in the process of submitting PROLANIS activities, the obstacle in the proposal making process was that the admin had difficulty in adjusting the writing format for proposal attachments, which were attachments to proposals such as making total receipts for activity costs, The minutes of activities, absences, and payments that are still irregular and fragmented, so it takes a long time in making proposals. In this study the authors used the Descriptive method, as well as using the prototype development method. In collecting data, the authors conducted observations and interviews with officers or administrators at FKTP Dr. Deny Sulistyorini, M.MRS Magetan.

Keyword : Information System, Proposal, FKTP, PROLANIS, BPJS

I. PENDAHULUAN

Pada era BPJS Kesehatan yang sedang marak sekarang ini, sistem pelayanan kesehatan lebih mengutamakan optimalisasi pada Fasilitas Kesehatan Tingkat Pertama (FKTP), yang mana FKTP tersebut seperti Puskesmas, Klinik, maupun dokter praktek perorangan yang bekerjasama dengan BPJS Kesehatan dalam menyediakan layanan kesehatan bagi masyarakat. Berdasarkan hasil survei yang dilakukan di FKTP dr.Deny Sulistyorini, M.MRS kepada admin yang bertugas ditempat tersebut bahwa dalam proses pengajuan kegiatan PROLANIS, kendala dalam proses pembuatan proposal yaitu admin kesulitan dalam menyesuaikan format penulisan untuk lampiran-lampiran proposal, yang mana lampiran proposal seperti pembuatan kuitansi total biaya kegiatan, Notulensi kegiatan, absensi, serta pembayaran yang masih tidak beraturan dan terpisah-pisah , sehingga memakan waktu lama dalam pembuatan proposal. Berdasarkan masalah yang dipaparkan diatas, maka dibutuhkannya suatu sistem yang dapat membantu pegawai di FKTP dr.Deny

Berdasarkan hal-hal yang telah dijelaskan di atas maka penulis akan menjadikan permasalahan ini sebagai topik untuk penyusunan skripsi dengan judul “SISTEM INFORMASI PENGAJUAN PROPOSAL UNTUK KEGIATAN PROLANIS KE BPJS KESEHATAN PADA FKTP dr.DENY SULISTYORINI, M.MRS MAGETAN”

Dalam penelitian lain yang dilakukan oleh Ayu R., Bambang R., & Sofwan I.,^[1] mempunyai perbedaan dalam hal metode penelitian, serta proses modul yang di pakai juga berbeda , serta tidak membahas bagaimana cara pengajuan proposal pada pihak BPJS Kesehatan. Penelitian yang di lakukan oleh Taliana D Malonda ^[2] sama-sama membahas tentang pengajuan klaim kepada pihak BPJS , dan mempunyai perbedaan dalam metode penelitiannya,

Tujuan dalam penelitian ini diharapkan dapat menjadi suatu penyelesaian permasalahan yang ada di FKTP dr.Deny Sulistyorini, M.MRS Magetan, yang dimana dapat membantu FKTP dalam membuat proposal untuk diajukan kepada pihak BPJS Kesehatan, seperti pembuatan lampiran , kuitansi total biaya kegiatan, Notulensi kegiatan, absensi, serta pembayaran.

II. KAJIAN PUSTAKA

A. Pengertian Sistem

Sistem merupakan aturan-aturan yang terstruktur,yang dilaksanakan oleh orang-orang yang saling bekerja sama,yang mana membentuk satu kesatuan dan untuk mencapai suatu tujuan.[3, p.1]

B. Pengertian Informasi

Informasi merupakan data yang diinterpretasi atau data yang telah di olah, dengan cara tertentu,sehingga berguna atau memiliki arti bagi penerima, yang mana dapat digunakan untuk pengambilan keputusan.[3, p.13]

C. Pengertian Sistem Informasi

Sistem informasi merupakan suatu organisasi yang mempunyai suatu kebutuhan dalam pengolahan data,yang mana dapat berfungsi untuk organisasi tersebut. Dalam kegiatan tersebut suatu organisasi dapat menyediakan laporan-laporan kepada pihak luar atau penerima.[4]

D. Pengertian Pengajuan Proposal

Pengajuan Proposal merupakan proses mengusulkan prosedur sebuah kegiatan yang akan atau telah diselenggarakan.

E. Pengertian BPJS Kesehatan

BPJS Kesehatan merupakan badan hukum yang menyelenggarakan jaminan sosial di bidang kesehatan bagi rakyat Indonesia.[5]

F. Pengertian Fasilitas Kesehatan Tingkat Pertama (FKTP)

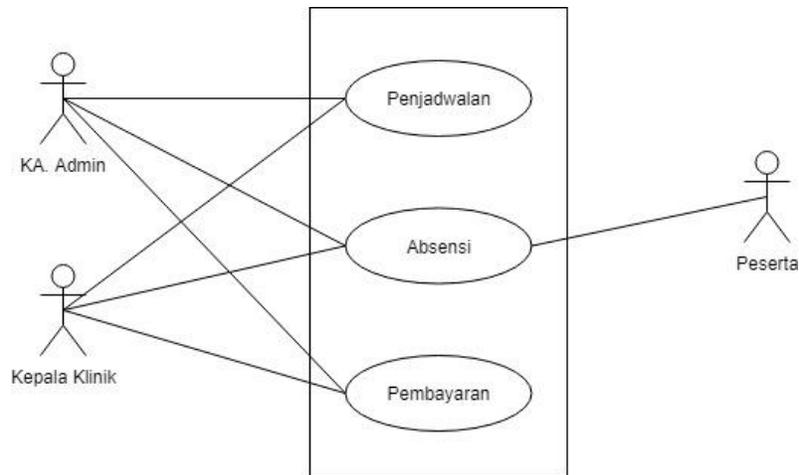
Fasilitas Kesehatan Tingkat Pertama (FKTP) merupakan sebuah lembaga fasilitas kesehatan yang menyediakan jasa pemeriksaan kesehatan kepada perorangan baik secara medis dasar maupun spesifik.[6]

G. Pengertian Program Pengelolaan Penyakit Kronis (PROLANIS)

PROLANIS adalah suatu sistem pelayanan kesehatan yang dilaksanakan secara terintegrasi yang melibatkan Peserta, kerjasama antara FKTP dan BPJS Kesehatan dalam rangka pemeliharaan kesehatan bagi peserta BPJS Kesehatan yang menderita penyakit kronis untuk mencapai kualitas hidup yang optimal dengan biaya pelayanan kesehatan yang efektif dan efisien.[7]

III. METODE PENELITIAN

Metode penelitian merupakan tata cara bagaimana penelitian yang di bangun dalam melaksanakan dalam proses penulisan penelitian. untuk membantu sebuah proses yang akan di perbaiki atau ditambahkan beberapa proses di dalam suatu analisis. Dalam penelitian ini penulis menggunakan metode Deskriptif, serta menggunakan metode pengembangan prototype. Dalam pengumpulan data, penulis melaksanakan observasi dan interview kepada petugas atau admin yang ada di FKTP dr.Deny Sulistyorini, M.MRS.guna mengetahui sistem yang sedang berjalan dalam FKTP tersebut. Serta penulis melakukan proses pengumpulan data sekunder seperti menganalisi dokumen-dokumen yang ada di FKTP tersebut. Alat bantu perancangan yang di pakai oleh peneliti yaitu *use case diagram*, *scenario diagram*, *activity diagram*, *class diagram*, dan *sequence diagram* yang berfungsi untuk membantu penulis dalam melakukan penelitian. Berikut ini merupakan gambaran *use case diagram* yang berjalan pada FKTP dr.Deny Sulistyorini, M.MRS :



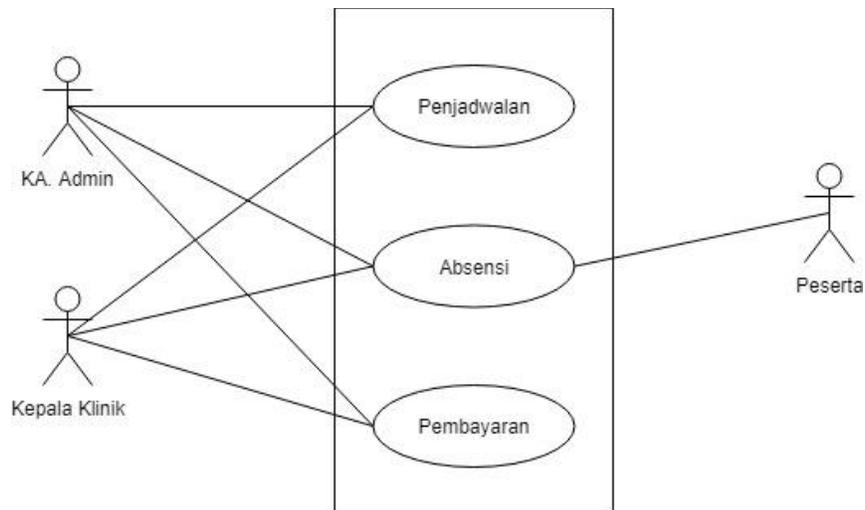
Gambar 1. use case diagram yang sedang berjalan

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

Sesudah melakukan analisis sistem yang sedang berjalan maka langkah selanjutnya yaitu melakukan perancangan sistem yang akan dikembangkan dengan membuat perancangan sistem, implementasi perangkat lunak, implementasi perangkat keras untuk membuat sistem pengajuan proposal ke BPJS Kesehatan pada FKTP dr.Deny Sulistyorini, M.MRS di Magetan.

A. Perancangan Sistem yang Diusulkan

Dalam perancangan sistem yang di usulkan yaitu dimana perancangan sistem yang berjalan di buatkan menjadi lebih efektif serta efisien oleh perancangan sistem yang di usulkan dan mengoptimalkan kinerja FKTP dalam melakukan pembuatan proposal. Berikut adalah gambaran *use case diagram* yang diusulkan pada FKTP dr.Deny Sulistyorini, M.MRS Magetan :



Gambar 2. use case diagram yang diusulkan

B. Implementasi Perangkat Lunak

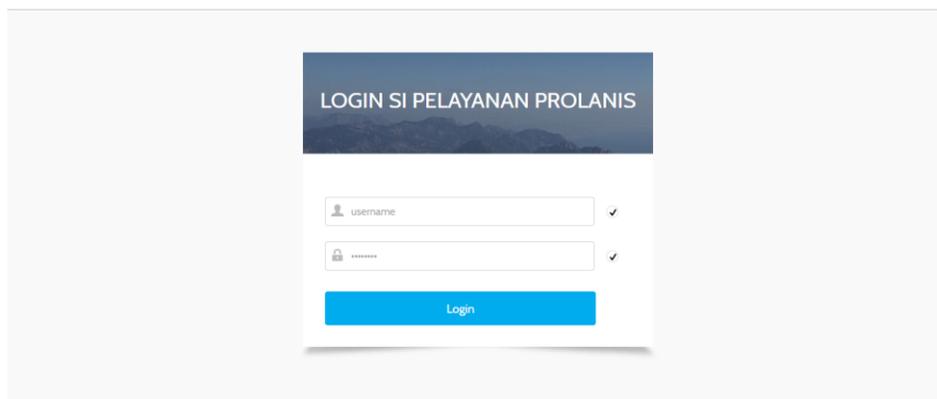
- Sistem Operasi Windows 10
- Sublime Text 3
- Database Server MySQL
- Google Chrome, UC Browser
- Web Server XAMPP v.3.2.1

C. Implementasi Perangkat Keras

- Processor minimal Intel i3,
- RAM 4GB
- Harddisk 500GB
- Print, Keyboard, Mouse, Monitor, Modem

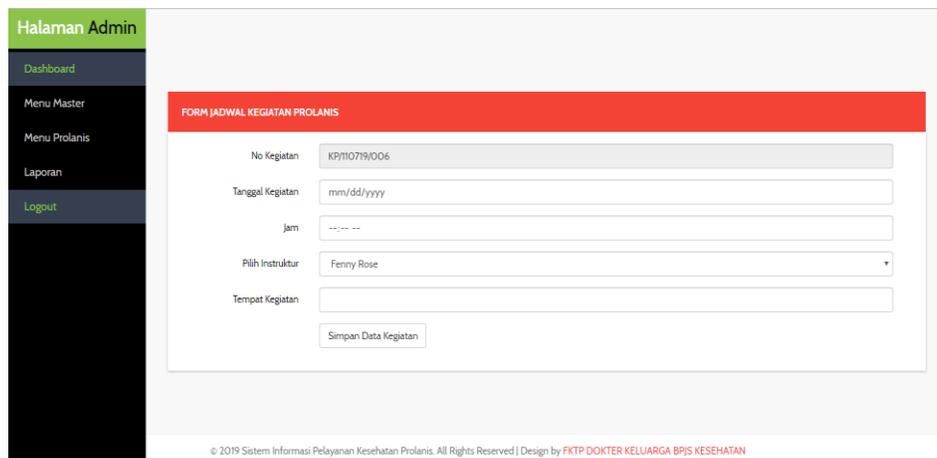
D. Implementasi Antar Muka (*inter face*)

Berikut ini merupakan implementasi antar muka sistem informasi pengajuan proposal untuk kegiatan PROLANIS ke BPJS Kesehatan pada FKTP dr.Deny Setyorini, M.MRS Magetan :



© 2019 FKTP DOKTER KELUARGA BPJS KESEHATAN . All Rights Reserved | Design by FKTP DOKTER KELUARGA BPJS KESEHATAN

Gambar 3. Tampilan Halaman Login Admin



Gambar 4. Tampilan Form Jadwal Kegiatan

Halaman Admin

- Dashboard
- Menu Master
- Menu Prolanis
- Laporan
- Logout

FORM TAMBAH PESERTA KEGIATAN

No Kegiatan:

Tanggal Kegiatan:

Jam:

Instruktur:

Tempat Kegiatan:

Pilih Peserta:

© 2019 Sistem Informasi Pelayanan Kesehatan Prolanis. All Rights Reserved | Design by FKTP DOKTER KELUARGA BPJS KESEHATAN

Gambar 5. Tampilan Form Tambah Peserta

Halaman Admin

- Dashboard
- Menu Master
- Menu Prolanis
- Laporan
- Logout

FORM ABSENSI KEGIATAN PROLANIS

No Kegiatan:

Tanggal Kegiatan:

Jam:

Instruktur:

Tempat Kegiatan:

DATA PESERTA KEGIATAN

No	No Peserta	Nama Peserta	Hasil Tensi	Hasil Lab	Kehadiran
<input type="button" value="Simpan Absensi Kegiatan"/>					

© 2019 Sistem Informasi Pelayanan Kesehatan Prolanis. All Rights Reserved | Design by FKTP DOKTER KELUARGA BPJS KESEHATAN

Gambar 6. Tampilan Form Absensi Kegiatan

Halaman Admin

- Dashboard
- Menu Master
- Menu Prolanis
- Laporan
- Logout

PEMBAYARAN KEGIATAN PROLANIS

No	No Kegiatan	Tanggal	Jam	Instruktur	Tempat	Daftar Peserta	Aksi
1	KP/100719/005	13-07-2019	10:00 - SELESAI	Fenny Rose	unnikom	<input type="button" value="Lihat"/>	Pembayaran Selesai

DATA PESERTA KEGIATAN

No	No Peserta	Nama Peserta	No BPJS	Biaya Konsumsi
Total Konsumen				Rp.6.000
Biaya Instruktur				Rp.100.000
Total				Rp.106.000

© 2019 Sistem Informasi Pelayanan Kesehatan Prolanis. All Rights Reserved | Design by FKTP DOKTER KELUARGA BPJS KESEHATAN

Gambar 7. Tampilan Pembayaran Kegiatan

V. KESIMPULAN DAN SARAN

Dengan ini penulis memberikan kesimpulan dalam penulisan penelitian sistem informasi pengajuan proposal untuk kegiatan PROLANIS ke BPJS Kesehatan pada FKTP dr.Deny Sulistyorini, M.MRS dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Dengan adanya pembuatan sistem pengajuan proposal yang terkomputerisasi, admin dapat dengan mudah dalam pembuatan lampiran-lampiran proposal seperti kuitansi total biaya kegiatan, Notulensi kegiatan, absensi, serta pembayaran.
2. Admin dapat melakukan pemberkasan dengan cara yang teratur dan terkomputerisasi, sehingga tidak akan adanya berkas yang tertinggal untuk dilampirkan dalam proposal, yang mana proposal nanti akan diserahkan kepada pihak BPJS.

Saran untuk sistem informasi pengajuan proposal ini lebih dikembangkan dalam segi menu dan fitur-fitur yang lain.

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Rosdiana, A. I., Raharjo, B. B., & Indarjo, S. (2017). Implementasi Program Pengelolaan Penyakit Kronis (Prolanis). HIGEIA (Journal of Public Health Research and Development), 1(3), 140-150.
- [2] Malonda, T. D. (2015). Analisis pengajuan klaim badan penyelenggara jaminan sosial (BPJS) kesehatan di RSUD Dr. Sam Ratulangi Tondano. JIKMU, 5(5).Anggraeni, Elisabet Y., Irviani. Rita,"Pengantar Sistem Informasi", Yogyakarta: CV.ANDI OFFSET,2017
- [3] Sutabri. Tata,"Konsep Dasar Informasi",Yogyakarta: Andi,2012.
- [4] Andrianto. P., & Nusikuwagus. A. "Sistem Informasi Pelayanan Kesehatan Berbasis Web di Puskesmas", Prosiding Seminar Nasional Komputer dan Informatika,2017.
- [5] BPJS Kesehatan Website : https://id.wikipedia.org/wiki/BPJS_Kesehatan
- [6] Prolanis-BPJS Kesehatan, Website : <https://bpjs-kesehatan.go.id/bpjs/dmdocuments/06-PROLANIS.pdf>